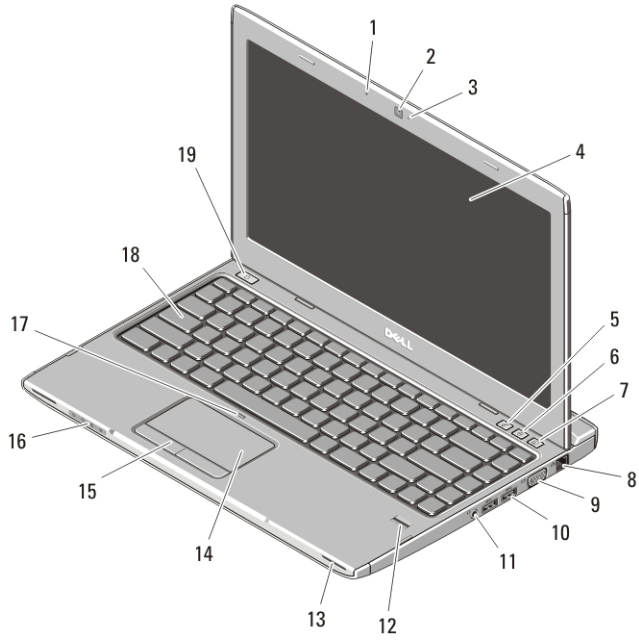
Dell Vostro V131

Konfiguracja i funkcje komputera

Informacja o ostrzeżeniach

PRZESTROGA: Napis OSTRZEŻENIE informuje o sytuacjach, w których występuje ryzyko uszkodzenia sprzętu, obrażeń ciała lub śmierci.

Widok z przodu i z tyłu



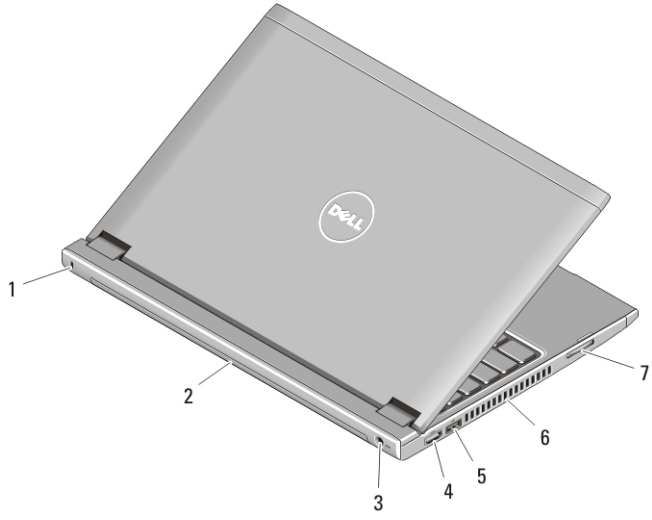
Rysunek 1. Widok z przodu

1. mikrofon
2. kamera
3. lampka stanu kamery
4. wyświetlacz
5. Windows Mobility Center
6. Dell Support Center
7. Dell Instant Launch Manager
8. złącze sieciowe

0W6XC1A00

Model regulacji : P18S
Typ regulacji : P18S001
2011 – 05

9. złącze VGA
10. złącza USB 3.0 (2)
11. hybrydowe złącze słuchawek i mikrofonu
12. czytnik linii papilarnych
13. głośniki (2)
14. tabliczka dotykowa
15. przyciski tabliczki dotykowej (2)
16. lampki stanu urządzeń
17. wskaźnik wyłączenia tabliczki dotykowej
18. klawiatura
19. przycisk zasilania



Rysunek 2. Widok z tyłu

1. gniazdo linki zabezpieczającej
2. akumulator
3. złącze zasilania
4. złącze HDMI
5. złącze USB 2.0 z funkcją USB PowerShare
6. otwory wentylacyjne
7. czytnik kart pamięci

PRZESTROGA: Nie wolno zasłaniać otworów wentylacyjnych, zatykać ich ani dopuszczać, aby gromadził się w nich kurz. Nie należy przechowywać komputera firmy Dell w miejscach o ograniczonym przepływie powietrza, np. w zamkniętej walizce, gdy komputer jest włączony. Ograniczenie przepływu powietrza grozi uszkodzeniem komputera lub pożarem. Gdy temperatura komputera nadmiernie wzrośnie, włączany jest wentylator. Działaniu wentylatora może towarzyszyć szum, który jest zjawiskiem normalnym i nie oznacza awarii wentylatora ani komputera.

USB PowerShare

Funkcja USB PowerShare umożliwia ładowanie akumulatorów urządzeń USB niezależnie od tego, czy komputer jest włączony, wyłączony lub w trybie uśpienia.

- Niektóre urządzenia USB mogą nie być ładowane, kiedy komputer jest wyłączony lub w trybie wstrzymania. W celu naładowania takich urządzeń należy włączyć komputer.
- Wyłączenie komputera w czasie, gdy jest ładowane urządzenie USB, spowoduje przerwanie ładowania. Aby kontynuować ładowanie, należy odłączyć urządzenie USB i podłączyć je ponownie.
- Funkcja USB PowerShare jest automatycznie wyłączana, kiedy poziom naładowania akumulatora spada poniżej 10%.

Szybka konfiguracja

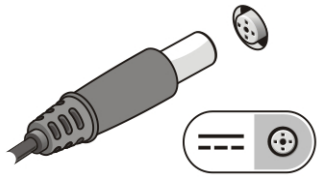
PRZESTROGA: Przed rozpoczęciem procedur opisanych w tym rozdziale należy zapoznać się z instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa dostarczonymi z komputerem. Dodatkowe zalecenia można znaleźć na stronie www.dell.com/regulatory_compliance.

PRZESTROGA: Zasilacz współpracuje z gniazdkami sieci elektrycznej używanymi na całym świecie. W różnych krajach stosowane są jednak różne wtyczki i listwy zasilania. Użycie nieodpowiedniego kabla albo nieprawidłowe podłączenie kabla do listwy zasilania lub gniazdka elektrycznego może spowodować pożar lub uszkodzenie sprzętu.

OSTRZEŻENIE: Odłączając zasilacz od komputera, należy chwytać za wtyczkę kabla, nie za sam kabel, i ciągnąć zdecydowanie ale delikatnie, tak aby nie uszkodzić kabla. Owijając kabel zasilacza, należy dopasować zwoje do kąta złącza w zasilaczu, aby uniknąć uszkodzenia kabla.

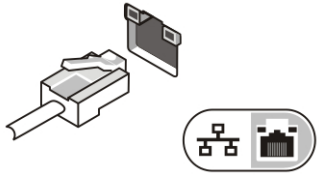
UWAGA: Niektóre urządzenia są dostarczane z komputerem tylko wtedy, gdy zostały zamówione.

1. Podłącz zasilacz do złącza zasilacza w komputerze oraz do gniazdka elektrycznego.



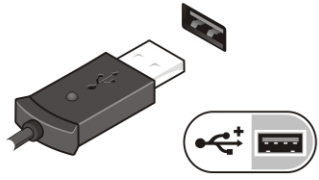
Rysunek 3. Zasilacz

2. Podłącz kabel sieciowy (opcjonalnie).



Rysunek 4. złącze sieciowe

3. Podłącz urządzenia USB, takie jak mysz, klawiatura i drukarka (opcjonalnie).



Rysunek 5. złącze USB

4. Otwórz wyświetlacz komputera i naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć komputer.

Rysunek 6. przycisk zasilania

UWAGA: Firma Dell zaleca włączenie i wyłączenie komputera co najmniej raz przed zainstalowaniem jakichkolwiek kart lub podłączeniem komputera do urządzenia dokującego lub innego urządzenia zewnętrznego, takiego jak drukarka.

Dane techniczne

UWAGA: Oferowane opcje mogą się różnić w zależności od krajów. Poniżej zamieszczono wyłącznie dane techniczne, które muszą być dostarczone z komputerem w celu zachowania zgodności z obowiązującym prawem. Aby uzyskać więcej informacji o konfiguracji komputera, kliknij kolejno **Start** → **Pomoc i obsługa techniczna** i wybierz opcję przeglądania informacji o komputerze.

Informacje o systemie	
Mikroukład	Intel HM67 Express Chipset
Procesor	• Intel Celeron • Intel Core i3 series • Intel Core i5 series

Grafika	
Standard grafiki	zintegrowana na płycie systemowej
Magistrala danych	zintegrowana karta graficzna
Kontroler wideo:	
Intel Celeron	Intel HD Graphics
Intel i3, i5 i i7 series	Intel HD Graphics 3000

Pamięć	
Złącza modułów pamięci	dwa gniazda SODIMM
Pojemność modułów pamięci	2 GB, 4 GB, 6 GB i 8 GB
Typ pamięci	DDR3, 1333 MHz
Minimalna pojemność pamięci	2 GB
Maksymalna pojemność pamięci	8 GB

Akumulator	
Typ	• 4-ogniwowy litowo-jonowy (3,0 Ah) • 6-ogniwowy litowo-jonowy (3,0 Ah)
Wymiary:	

Akumulator

Długość:	
4-ogniwowy i 6–ogniwowy	48,64 mm (1,91")
Wysokość:	
4-ogniwowy	20,20 mm (0,80")
6-ogniwowy	31,20 mm (1,23")
Szerokość:	
4-ogniwowy i 6-ogniwowy	269,30 mm (10,60")
Masa:	
4-ogniwowy	240,00 g (0,53 funta)
6-ogniwowy	340,00 g (0,75 funta)
Napięcie:	
4-ogniwowy	14,8 V
6-ogniwowy	11,1 V
Zakres temperatur:	
Podczas pracy	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Podczas przechowywania	–40 °C do 65 °C (–40 °F do 149 °F)
Bateria pastylkowa	litowo-jonowa, 3 V CR2032

Zasilacz

Typ	65 W
Napięcie wejściowe	prąd przemienny 100 V do 240 V
Prąd wejściowy	1,5 A, 1,6 A i 1,7 A
Częstotliwość wejściowa	50 Hz do 60 Hz
Prąd wyjściowy	4,43 A (maksymalny przy 4-sekundowym impulsie); 3,34 A (praca ciągła)
Znamionowe napięcie wyjściowe	prąd stały 19,50 V (+/– 1,0 V)
Wymiary:	

Zasilacz	
Wysokość	29 mm (1,14")
Szerokość	46,5 mm (1,83")
Długość	107 mm (4,21")
Zakres temperatur:	
Podczas pracy	0 °C do 40 °C (32 °F do 104 °F)
Podczas przechowywania	–40 °C do 70 °C (–40 °F do 158 °F)

Wymiary i masa	
Wysokość (z panelem WLED)	15,5 mm do 21 mm (0,61" do 0,83")
Szerokość	329,3 mm (12,96")
Długość	237,65 mm (9,35")
Masa (minimalna)	1,72 g (3,791 funta)

Środowisko pracy	
Temperatura:	
Podczas pracy	0 °C do 35 °C (32 °F do 95 °F)
Podczas przechowywania	-40 °C do 65 °C (–40 °F do 149 °F)
Wilgotność względna (maksymalna):	
Podczas pracy	10% do 90% (bez kondensacji)
Podczas przechowywania	5% do 95% (bez kondensacji)
Poziom zanieczyszczeń w powietrzu	G1 lub niższy wg normy ISA-S71.04–1985

Dodatkowe informacje i zasoby

W dostarczonych z komputerem dokumentach dotyczących bezpieczeństwa i przepisów prawnych oraz w witrynie poświęconej zgodności z przepisami, pod adresem **www.dell.com/regulatory_compliance**, można znaleźć szczegółowe informacje na następujące tematy:

- Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa
- Certyfikaty i przepisy prawne
- Ergonomia

W witrynie **www.dell.com** można znaleźć dodatkowe informacje na następujące tematy:

- Gwarancja
- Warunki sprzedaży (tylko w Stanach Zjednoczonych)
- Umowa licencyjna dla użytkownika końcowego

Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

© 2011 Dell Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie dokumentu w jakikolwiek sposób bez pisemnej zgody firmy Dell Inc. jest surowo zabronione.

Znaki towarowe użyte w niniejszym tekście: nazwa Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™,ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ oraz Wi-Fi Catcher™ są znakami towarowymi należącymi do firmy Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® oraz Celeron® są zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do firmy Intel Corporation w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. AMD® jest zastrzeżonym znakiem towarowym, a AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™, oraz ATI FirePro™ są znakami towarowymi należącymi do firmy Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista® oraz klawisz startowy Windows Vista oraz Office Outlook® są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi należącymi do firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Blu-ray Disc™ jest znakiem towarowym należącym do firmy Blu-ray Disc Association (BDA) i jest używany na zasadzie licencji odnośnie dysków i odtwarzaczy. Słowo Bluetooth® jest zastrzeżonym znakiem towarowym należącym do firmy Bluetooth® SIG, Inc., używanym przez firmę Dell Inc. na zasadzie licencji. Wi-Fi® jest zastrzeżonym znakiem towarowym należącym do firmy Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Inne znaki towarowe oraz nazwy handlowe mogą zostać wykorzystane w niniejszej publikacji w odniesieniu do innych jednostek określających oznaczenia i nazwy swoich produktów, firma Dell Inc. nie rości sobie żadnych praw do znaków towarowych i nazw handlowych niebędących jej własnością.